

INFORMACIÓN GENERAL LIFELOC

Lifeloc es el líder global en el diseño y fabricación de alcoholímetros portátiles para el mercado profesional y personal desde 1983. Más de 45 países están utilizando estos equipos en los campos del control de la policía, en el campo laboral (transportación, almacenes, minería, etc.), la educación, en los departamentos correccionales, hasta para uso personal.

Los alcoholímetros de Lifeloc están homologados con el Departamento de Transporte, el DOT y el National Highway Traffic Safety Administration (NHTSA), una rama del DOT. También han sido probados y aprobados por varios laboratorios forenses de los Estados Unidos y en otros países.

Lifeloc es el experto en alcoholemia. Los productos de Lifeloc son diseñados y fabricados en los Estados Unidos con los más altos estándares de calidad. Suministra equipos y programas de entrenamiento y educación para las fuerzas de la ley, organizaciones médicas, de la seguridad, transporte, aviación, minería, petróleo y muchísimo más.

Las principales características de los equipos de Lifeloc son las siguientes:

- **Software.** Todos alcoholímetros vienen con un software personalizable y menús intuitivos. Este software de punta da indicadores visuales y audibles fáciles de entender, se guía por textos (en varios idiomas, como el español). A través de la pantalla LCD se verá una curva de alcohol una vez que tome la medida e indicará la cantidad de alcohol en el aliento. Con los alcoholímetros de la serie FC20 se pueden ingresar datos e imprimirlos en un ticket, poner contraseña de protección y muchísimo más gracias a este software excepcional.
- **Inmediato.** El tiempo de respuesta es inmediato y los resultados son precisos. Todos los equipos tienen capacidad de realizar pruebas rápidas y repetibles. Además, son específicos al alcohol, es decir, no se recibirán resultados con positivos falsos. Los alcoholímetros de Lifeloc emplean una celda de combustión a tamaño completo.

Muchos alcoholímetros no son precisos ni confiables porque tienen un sensor de semiconductor que no ofrece la misma precisión y corren el riesgo de un positivo falso porque reaccionan al perfume, gasolina, humo de cigarrillos, alimentos metano u otras sustancias no alcohólicas a los niveles encontrados en el aliento humano.

- **Mantenimiento.** Los alcoholímetros Lifeloc sólo necesitan ser calibrados una vez al año con el uso normal mientras que otros dispositivos requieren una calibración frecuente y tienen una vida limitada. La calibración de equipos Lifeloc es fácil de realizar ya que no hacen falta herramientas ni hay que devolver el equipo al fabricante. Todos los equipos vienen con un agarre de goma para protegerlo de golpes.
- **Pasiva.** Con la prueba pasiva no se necesita una boquilla y se puede determinar si una persona o empleado ha sido expuesto al alcohol o si un recipiente abierto contiene alcohol. Si el resultado es positivo, fácilmente se puede confirmar haciendo otra prueba con boquilla que indicará el nivel exacto. Lifeloc utiliza una bomba sustancialmente más grande que sus competidores para obtener mayor tamaño de la muestra lo que equivale a más precisión.
- **Larga vida útil.** La tecnología de la celda de combustión de platino ofrece medidas precisas con un rango de concentración de .000 a .600 BAC (.00 mg/l a 2.85 mg/l). Se pueden realizar 6000 pruebas con 4 pilas alcalinas porque el equipo se apaga para no malgastar las pilas (sin embargo se puede ajustar el tiempo de apagado). El rango de temperatura es 0°-55° C.
- **Económico.** Los equipos Lifeloc son de diseño robusto y resistente. Otros dispositivos pueden parecer más baratos, pero no son precisos y, lo que es peor, no duran. Hay que cambiarlos cada año y en el largo plazo son muy caros. Pero los equipos Lifeloc no tienen este problema porque duran como mínimo 5 años con uso normal y no hay límite en el número de pruebas que se puede realizar.

Confíe en un líder de la industria. Confíe en Lifeloc

Modelo “FC20BT”

El modelo más reciente de Lifeloc, el FC20BT, combina todas las características disponibles de la serie FC con la tecnología inalámbrica de Bluetooth[®] para la entrada e impresión de datos encriptados. El FC20BT es increíblemente rico en características y se puede personalizar para que funcione con dispositivos Bluetooth ya existentes.

Incluye toma de muestras en modo automático, manual y pasivo (este último no requiere el uso de boquillas, siendo perfecto para una rápida detección de alcohol), memoria estándar de 500 pruebas. Las baterías de tipo AA o NiMH tienen una duración aproximada de 160 horas de encendido o hasta 6000 pruebas.

Posee un sistema operativo flexible, características de seguridad entre otros atributos.

El teclado Bluetooth opcional permite el fácil ingreso de datos con opciones de impresión que incluye una impresora inalámbrica térmica o de impresión directa desde el PC mediante el software DASC FC20®.

Incluye: equipo testeador de alcohol, estuche, 10 boquillas, correa para la muñeca, adaptadores de calibración, 1 paquete de pilas AA, manual de usuario, 1 año de garantía.

LIFELOC ES RECONOCIDO INTERNACIONALMENTE POR:

Producto Innovador

- Características Avanzadas
- Software Personalizable
- Interfaz inalámbrica al PC
- Gestión de Datos
- Un precio económico

Instrumentos de Precisión

- Celda de Combustión a Tamaño Completo
- Muestreo Superior de la Bomba
- Capacidad de Pruebas Rápidas y Repetibles
- Tiempo de Respuesta es Inmediata
- Amplio Rango de Temperatura

Fácil de Manejar

- Operación Automática
- Menús Intuitivos
- Mensajes de Texto Fácil de Seguir y Entender
- Diseño Robusto y Resistente
- Batería con Larga Vida Útil

